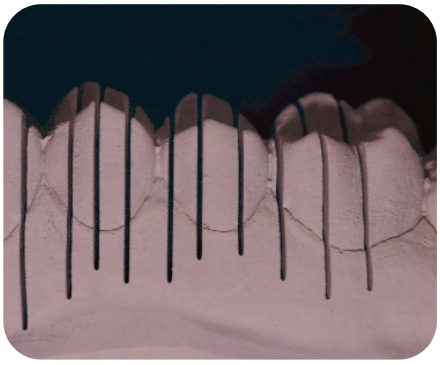
11 Laboratoire

PLÂTRES DENTAIRES	11.2
PREMISE INDIRECT	11.5
PRODUITS DE CARACTÉRISATION POUR MATÉRIAUX COMPOSITES ET ACRYLIQUES	11.10
ACCESSOIRES POUR LA PRÉPARATION DE MODÈLES POSITIFS UNITAIRES belle de st claire	11.12
ESPACEURS belle de st claire, AGENTS DE SCELLEMENT ET DURCISSEURS	11.13
SOLUTIONS BELLE DE ST CLAIRE	11.15
ACCESSOIRES POUR LE TRAVAIL DE LA CIRE belle de st claire	11.15
CIRES belle de st claire	11.17
SYSTÈME ÉLECTRONIQUE POUR CIRE belle de st claire	11.19
TIGES DE COULÉE belle de st claire	11.20
MATÉRIEL DE COULÉE belle de st claire	11.22
ACCESSOIRES POUR CÉRAMIQUES belle de st claire	11.23
PORTE-EMPREINTES INDIVIDUELS	11.23
LIQUIDES DE LABORATOIRE KERR	11.24
ARTICULATEUR SANS PLÂTRE	11.25
RÉSINE POUR COURONNES PROVISOIRES	11.26
EMPREINTES FONCTIONNELLES	11.26
CIRES KERR POUR LE LABORATOIRE	11.26
MATÉRIAUX THERMOPLASTIQUES	11.28
VERNIS	11.28
DÉGROSSISSAGE ET POLISSAGE	11.29

Réf. Produit

Plâtres dentaires



Avec la gracieuse autorisation du Richard Abulius, Master Dental Technician, Paris

Propriétés physiques des plâtres

	Quantité d'eau/100 g de plâtre	Temps de prise initial en minutes	Taux d'expansion de prise	Résistance à la compression à sec (PSI) (kg/cm²)
Pastel Rock™ Type 4	20ml/100g	8-14	0.07% max	à 1 heure : 530kg/cm² min à sec : 1100kg/cm²
Suprastone Type 4	20ml/100g	8-14	0.07% max	à 1 heure : 530kg/cm² min à sec : 1100kg/cm²
Vel-Mix Stone Type 4	22ml/100g	8-14	0.08% max	à 1 heure : 350kg/cm² min à sec : 840kg/cm²
Hydrocal Type 3	30ml/100g	8-14	0.10-0.18% max	à 1 heure : 281kg/cm² min
Snow White Plaster Type 2	94ml/100g	3-5	0.12% max	à 1 heure : 25kg/cm² min
Orthodontic Model Mix Type 2	36ml/100g	7-10	0-0.15% max	à 1 heure : 140kg/cm² min

Astuces pour l'emploi du plâtre

Expansion : L'expansion du plâtre est un facteur déterminant dans l'adaptation ultérieure d'une restauration. La quantité d'expansion peut être choisie pour servir le procédé de restauration même. Il peut être judicieux lors de la réalisation de prothèses fixes de sélectionner un plâtre présentant un degré d'expansion élevé ; celui-ci permet d'ajouter un espace de scellement légèrement plus important.

Dureté : Un facteur déterminant la stabilité du modèle de travail. Un plâtre dur reste inerte, réduisant le risque de compromettre l'adaptation de la restauration.

Réf. Produit

Vel-Mix plâtre pierre pour bridges et couronnes - Type 4

Plâtre pierre extrêmement résistant et à faible expansion. Le plus connu des produits Kerr. Surface lisse, dure et reproduction fidèle. Par sa fluidité et sa thixotropie exceptionnelles Vel-Mix peut s'utiliser pour tous les types de modèles. Existe en rose et en blanc.

Vel-Mix Stone Rose	
2kg sachet	**41060**
2kg x 6 sachets	**34639**
6kg	**60115**
25kg	**61250**

Vel-Mix Stone Blanc	
2kg sachet	**41061**
2kg x 6 sachets	**34640**
6kg	**60119 E**
25kg	**61251**

Suprastone plâtre pierre à dureté élevée - Type 4

Suprastone, élaboré pour la fabrication de « dies » et de modèles exceptionnellement durs et lisses, associe des propriétés physiques exceptionnelles et une grande facilité d'emploi.

- Faible expansion à la prise
- Reproduction exacte des détails
- Forte résistance à la pression
- Possibilité de faire varier le rapport eau/poudre
- Couleur pastel pâle pour faciliter la lecture
- Compatible avec tous les produits d'empreinte y compris les hydrocolloïdes
- Excellente résistance à l'abrasion, pas d'écaillage
- Résistance aux chocs thermiques
- Bulles faciles à éliminer pendant la spatulation
- Fabriqué à partir de roche naturelle

Suprastone Vert	
2kg sachet	**41062**
2kg x 6 sachets	**34641**
6kg	**60606 E**
25kg	**60607 E**

Suprastone Jaune	
2kg sachet	**41063**
2kg x 6 sachets	**34642**
6kg	**62600**
25kg	**62601**

Plâtre Snow White - Type 2

Plâtre fiable, à prise rapide. Communément utilisé pour couler les empreintes, mettre en articulateur, réaliser des transferts pour soudure, prendre des clés vestibulaires ou occlusales et pour la fabrication des provisoires. Existe en deux teintes pastel (jaune et grise) pour faciliter la lecture. Agréable à l'?il, il s'adapte à toutes les techniques en usage au laboratoire.

Snow White Plaster – Type 2	
2kg sachet	**41066**
2kg x 6 sachets	**34645**
4.5kg	**60113**
20kg	**61305**

Réf. Produit

Plâtre pierre Pastel Rock - Type 4

Le premier plâtre pierre au monde à être « colour corrected ». Sa qualité est inégalée et il est spécialement conçu pour la fabrication de modèles et de « dies » exceptionnellement durs et lisses. Associe d'excellentes propriétés physiques et une grande facilité de travail.

- Faible expansion à la prise
- Reproduction exacte des détails
- Forte résistance à la pression
- Possibilité de faire varier le rapport eau/poudre
- Couleur pastel pâle pour faciliter la lecture
- Compatible avec tous les produits d'empreinte y compris les hydrocolloïdes
- Excellente résistance à l'abrasion, pas d'écaillage
- Résistance aux chocs thermiques
- Bulles faciles à éliminer pendant la spatulation
- Fabriqué à partir de roche naturelle

Pastel Rock Gris	
2kg sachet	**41071**
2kg x 6 sachets	**34650**
6kg	**62605**
20kg	**62606**

Pastel Rock Jaune	
2kg sachet	**41072**
2kg x 6 sachets	**34651**
6kg	**62607**
20kg	**62608**

Plâtre pierre orthodontique "Orthodontic Model Mix Stone" - Type 2

Plâtre brillant, à prise rapide, facile à utiliser en orthodontie, parfait pour l'orthodontiste dont l'emploi du temps est chargé.

Orthodontic Model Mix	
ExtraDur 2kg sachet	**41067**
ExtraDur 2kg x 6 sachets	**34646**
ExtraDur 25Kg	**61260**
Dur 2kg sachet	**41068**
Dur 2kg x 6 sachets	**34647**
Dur 25Kg	**61261**
Regular 2kg sachet	**41069**
Regular 2kg x 6 sachets	**34648**
Regular 25Kg	**61262**

« Hydrocal » plâtre pierre pour appareils résine - Type 3

Hydrocal est idéal pour couler des modèles partiels ou complets. Son expansion de prise compense la rétraction de la résine. Il peut aussi s'utiliser pour couler certains modèles pour bridges et couronnes. Existe aussi en blanc ou jaune.

Hydrocal Jaune	
2kg sachet	**41064**
2kg x 6 sachets	**34643**
5Kg	**60609 E**
25Kg	**60601 E**

Hydrocal Blanc	
2kg sachet	**41065**
2kg x 6 sachets	**34644**
5Kg	**60610**
25Kg	**60605**

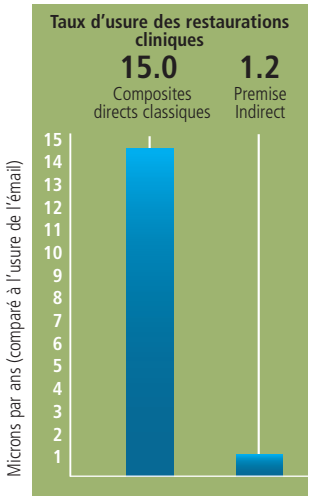
Part. No.

Premise Indirect

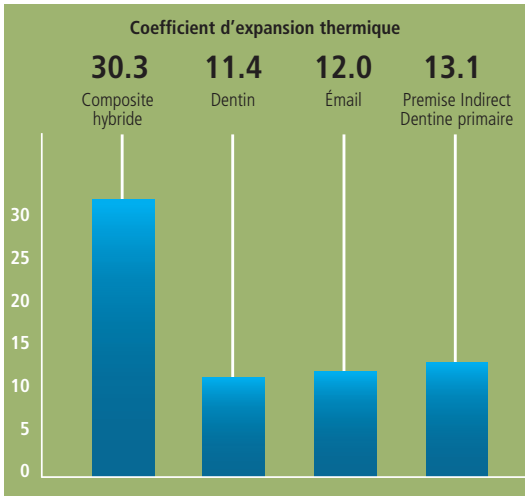
Herculite XRV™, belleGlass™ NG et Premise™ ont apporté des avancées scientifiques et Premise Indirect™ utilise la même polymérisation trimodale que celle du composite de restauration indirecte belleGlass NG qui est considéré comme le meilleur de sa catégorie.

- **Apparence et usure.** Très proche des propriétés de résistance à l'usure de la denture naturelle son aspect opalescent est pratiquement à l'image de l'émail des dents et ne ressemble en cela à aucun autre matériau.
- **Performances.** La polymérisation trimodale (photo, chaleur, pression) aboutit à la conversion de 98% du matériau alors que l'on obtient seulement 60 à 70% pour les matériaux uniquement photopolymérisables.
- **Preuves.** Douze années d'études positives, de résultats cliniques et des dizaines de milliers de restaurations mises en place depuis 1996.

La mesure in-vivo de l'usure sur une période de cinq ans montre une moyenne d'abrasion de 1,2 micron par an, valeur la plus proche de l'usure des dents naturelles par rapport aux autres matériaux étudiés.



Premise Indirect est très proche du coefficient d'expansion thermique (CTE) de la dentine ce qui en fait un matériau qui se comporte véritablement à l'image d'une dent naturelle.



– S. Suzuki e C.F. Cox: 5-Year Study, UAB Internal Report to Kerr Corp., Feb. 29, 1996.
– D.A. Givan, S.J. O'Neal e S. Suzuki: 8-Year Study, J. Dent. Res. V.79 Special Issue Abst. #1523, April 2000.

Master kit du Premise Indirect

Master kit du Premise Indirect	33798

1 Seringue de Dentine Primaire (5g) pour chaque teinte : A1, A2, A3, A3.5, A4, B00, B0, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4
1 Seringue de Dentine vestibulaire (5g) pour chaque teinte : A1, A2, A3, A3.5, A4, B00, B0, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4
1 Seringue Incisal (4g) pour chaque teinte : Cuspide, Neutre, Clair, Gris, Transparent, Blanc
1 Seringue Collet (5g) : Rouge/Brun
1 Flacon Kolor Plus (2ml) pour chaque teinte : Jaune, Bleu, Gris, Lavande, Ocre, Non pigmenté, Brun, Rouge, Blanc
1 Flacon Opaque (2ml) pour chaque teinte : A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D4, Collet
1 Kit Construct comportant : Rubber Sep (14ml), Résine à modeler (10ml), Silane Primer (10ml), Instrument pour Composite, Pinceau No 1, 100 Embouts applicateurs, Accessoires de polissage. Unité de polymérisation, Lampe à photopolymériser, Coffret de rangement pour les composites, bloc à spatuler (Compo Palette), CompoRoller, détendeur pour azote et son tuyau.

Recharge pour le Master kit Premise Indirect

Recharge pour le Master kit Premise Indirect	33630

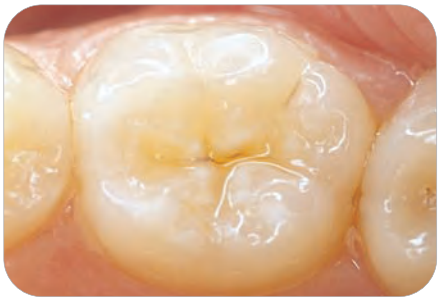
1 Seringue de Dentine Primaire (5g) pour chaque teinte : A1, A2, A3, A3.5, A4, B00, B0, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4
1 Seringue de Dentine vestibulaire (5g) pour chaque teinte : A1, A2, A3, A3.5, A4, B00, B0, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4
1 Seringue Incisal (4g) pour chaque teinte : Cuspide, Neutre, Clair, Gris, Transparent, Blanc
1 Seringue Collet (5g) : Rouge/Brun
1 Flacon Kolor Plus (2ml) pour chaque teinte : Jaune, Bleu, Gris, Lavande, Ocre, Non pigmenté, Brun, Rouge, Blanc
1 Flacon Opaque (2ml) pour chaque teinte : A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D4, Collet
1 Kit Construct comportant : Rubber Sep (14ml), Résine à modeler (10ml), Silane Primer (10ml), Instrument pour Composite, Pinceau No 1, 100 Embouts applicateurs, Accessoires de polissage.

Réf. Produit

Premise Indirect

Le composite nanohybride idéal pour créer des restaurations qui vieillissent, s'usent, fonctionnent et donnent l'aspect et la sensation d'une dent naturelle.

Réalisation clinique par Robert Rifkin



Travaux de laboratoire par Vincent Devaud

Travaux de laboratoire par Jean-Paul Jourdain-Herwyn

Michael di Tolla, DDS

Michael Di Tolla, DDS

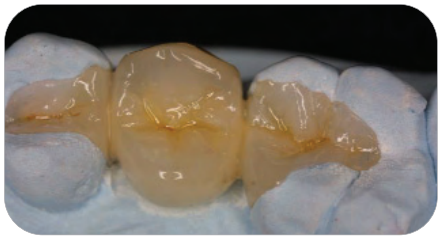
Michael di Tolla, DDS

Reproduire la structure dentaire - c'est là l'objectif de la dentisterie restauratrice. Lorsque nous avons développé belleGlass HP et belleGlass NG, nous avons cherché à reproduire le plus fidèlement possible la structure de la dent naturelle. C'est pourquoi nous avons créé des matériaux dentinaires et amélaires aux qualités esthétiques et mécaniques exceptionnelles.

Réf. Produit

Premise Indirect

La biomimétique concerne tous les processus, substances, appareils ou systèmes qui imitent la nature. L'art et la science de concevoir et fabriquer des ensembles biomimétiques s'appelle la biomimétique. Les nanotechnologies comprennent la création et la manipulation de structures complexes, à l'échelle nanométrique, ce que les organismes vivants font depuis environ 3,8 milliards d'années.



Préparations de Gary Radz, DDS, Réalisation prothétique de Roger Burdess,
Dental Arts Laboratory – Signature Restorations

Kit d'introduction Premise Indirect

Kit d'introduction Premise Indirect	**33800**

Contient :
1 Seringue de Dentine Primaire (5g) pour chaque teinte : A2, A3, A3.5, B0, C2, D2
1 Seringue de Dentine vestibulaire (5g) pour chaque teinte : A2, A3, A3.5, B0, C2, D2
1 Seringue Incisal (4g) pour chaque teinte : Cuspide, Neutre, Clair, Gris, Transparent, Blanc
1 Flacon Kolor+Plus (2ml) : Ocre
1 Rubber Sep (14ml), Résine à modeler (10ml), Silane Primer (10ml), Instrument pour Composite, Pinceau No 1, 100 Embouts applicateurs, Accessoires de polissage. Unité de polymérisation, Lampe à photopolymériser, Coffret de rangement pour les composites, bloc à spatuler, CompoRoller, détendeur pour azote et son tuyau.

Recharge pour l'Intro kit Premise Indirect

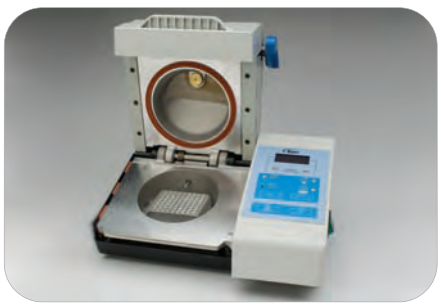
Recharge pour l'Intro kit Premise Indirect	**33631**

Contient :
1 Seringue de Dentine Primaire (5g) pour chaque teinte : A2, A3, A3.5, B0, C2, D2
1 Seringue de Dentine vestibulaire (5g) pour chaque teinte : A2, A3, A3.5, B0, C2, D2
1 Seringue Incisal (4g) pour chaque teinte : Cuspide, Neutre, Clair, Gris, Transparent, Blanc
1 Flacon Kolor+Plus (2ml) : Ocre
1 Rubber Sep (14ml), Résine à modeler (10ml), Silane Primer (10ml), Instrument pour Composite, Pinceau No 1, 100 Embouts applicateurs, Accessoires de polissage.

Four à Polymériser Premise Indirect

Four destiné à polymériser Premise Indirect à 138°C, sous une pression d'azote de 4,13 bar.

Four à Polymériser Premise Indirect	**800-011**



Four à Polymériser Premise Indirect **800-011**

Eléments Premise Indirect Teklite

Ampoule	**21237**

Réf. Produit

Dentine Primaire Premise (5g)

Utilisé pour former une armature en couche et améliorer la résistance, le chroma (la saturation) ainsi que pour son pouvoir masquant pour un meilleur rendu de la vitalité.

A Teintes	
A1	**33585**
A2	**33586**
A3	**33587**
A3.5	**33588**
A4	**33589**

B Teintes	
B0	**33590**
B00	**33591**
B1	**33592**
B2	**33593**
B3	**33594**
B4	**33595**

C Teintes	
C1	**33596**
C2	**33597**
C3	**33598**
C4	**33599**

D Teintes	
D2	**33600**
D3	**33601**
D4	**33602**

Dentine Vestibulaire Premise (5g)

Utilisée pour masquer l'armature et ses une meilleure translucidité et vitalité.

A Teintes	
A1	**33603**
A2	**33604**
A3	**33605**
A3.5	**33606**
A4	**33607**

B Teintes	
B0	**33608**
B00	**33609**
B1	**33610**
B2	**33611**
B3	**33612**
B4	**33613**

C Teintes	
C1	**33614**
C2	**33615**
C3	**33616**
C4	**33617**

D Teintes	
D2	**33618**
D3	**33619**
D4	**33620**

Réf. Produit

Premise Incisif (4g)

Fortement translucide et opalescent, il s'adapte partout où l'aspect vivant de l'émail de la dent doit être reproduit.

Premise Incisif	
Teinte	
Neutre	**33621**
Claire	**33622**
Gris	**33623**
Cuspide	**33624**
Transparent	**33625**
Blanc	**33626**

Collet

Teinte	
Cervical rouge/brun(5g)	**900-152**
Gingival	
Opaque Claire (5g)	**34678**
Opaque Foncé (5g)	**34679**

Réf. Produit

Produits de caractérisation pour matériaux composites et acryliques

Kolor + Plus® - Resin Colour Modifier

Modificateurs de teinte et opacifiants utilisables avec les résines composites. Ils représentent un outil indispensable dans la reproduction de l'aspect naturel de la restauration prothétique. Avec Kolor + Plus, vous pourrez reproduire juste la teinte qu'il vous faut sur une surface occlusale, pour mettre en valeur une région juxta-gingivale, pour simuler des sillons ou répliquer des détails subtils ; tous les aspects qui donnent réellement vie à vos restaurations.

Recharges Kolor + Plus	
Flacons 2 ml	
Jaune	**23394**
Lavande	**23395**
Brun	**23396**
Bleu	**23397**
Blanc	**23398**
Rouge	**23399**
Gris	**23400**
Incolore	**23401**
Ocre	**23404**
Opaque A1	**23402**
Opaque A3	**23403**

Premise Indirect Solutions

Opaque Premise Indirect (2 ml)	
À utiliser pour recouvrir les préparations métalliques. Les opaques masquent entièrement le métal sous-jacent et aident au traitement ultérieur par couches successives (layering).	
A1	**800-110**
A2	**800-111**
A3	**800-112**
A3.5	**800-113**
A4	**800-114**
B1	**800-115**
B2	**800-116**
B3	**800-117**
B4	**800-118**
C1	**800-119**
C2	**800-120**
C3	**800-121**
C4	**800-122**
D2	**800-123**
D3	**800-124**
D4	**800-125**
Cervical	**800-126**

Séparateur élastique (10 ml)	**900-675**
Cet espaceur à base de latex, facile à éliminer, crée un espace de 20 micron sur tous les MPU et les surfaces de contact.	

Résine à modèle (10 ml)	**800-503**
Agent de mouillage non chargé destiné à la sculpture.	

Silane Primer (10 ml)	**800-507**
À appliquer sur la surface correspondante de la restauration, avant le collage..	

Réf. Produit

Accessoires Premise Indirect

Premise Indirect Compo Palette (Bloc à spatuler)

Ce nouveau bloc à spatuler est spécifiquement conçu pour être utilisé avec les composites. Il comporte un couvercle anti-lumière réglable et ses quatre godets à mélanger interchangeables.

Compo Palette	**33679**
Plaque de quatre godets à mélanger (100 par paquets)	**27157**

Instrument pour composite **33550**

Manche en Aluminium, léger, instrument double couche de nitrure de titane pour composite.

Pâte à polir Diamantée (5g) **800-654**

Construct

Une fibre de polyéthylène avec de hautes performances mécaniques, traitée au plasma gazeux et pré-silanée avec une résine non chargée. A la différence de Connect, Construct™ peut être manipulé avant imprégnation.
La mise en œuvre simplifiée du matériau signifie un meilleur rendement et une baisse de coût utiles. Construct est idéal pour les restaurations unitaires soumises à des charges axiales, les couronnes et bridges composites et acryliques provisoires, les renforcements pour couronnes et bridges provisoires, les appareils orthodontiques, les gouttières parodontales, les réparations de prothèse adjointe, les réparations et les structures de renforcement des gouttières occlusales. Construct est compatible avec tous les systèmes de restauration composite et poly-glass.

Construct **30869**

Coffret Construct **30869**

Contient : 3 rubans en bobines présilanés largeur 1 mm, 2 mm et 3 mm (90 cm de longueur), 3 résines Construct : non teintée, claire, foncée (seringues 3,5 g), 1 paire de ciseaux Construct

Réassorts Construct

Rubans Construct en bobine 1mm (L. : env. 90 cm)	**30870**
Rubans Construct en bobine 2mm (L. : env. 90 cm)	**30871**
Rubans Construct en bobine 3mm (L. : env. 90 cm)	**30872**
Résine Construct - Non teintée (seringue 3,5 g)	**30873**
Résine Construct - claire (seringue 3,5 g)	**30874**
Résine Construct - foncée (seringue 3,5 g)	**30875**

Ciseaux Construct **26959**

NX3

Nexus® troisième génération. Totalement universel

Recommandé pour Premise Indirect.

La perfection des ciments définitifs.

- Mise en place simplifiée : la seringue automix dual-cure [chemo- photo-polymérisable] supprime la spatulation manuelle.
- Utilisation de la photopolymérisation : colle pour facettes et tous les cas où le facteur temps n'existe pas.
- Colle à toutes les surfaces : excellent adhésion sur la dentine, l'émail, les blocs CFAO, la céramique, la porcelaine, Premise Indirect (résine) et sur le métal.
- Auto-mordançant ou total etch : compatibilité avec l'ensemble des protocoles de collage. Inutilité d'utiliser un activateur dual-cure.
- Excellente stabilité chromatique : stabilité esthétique à long terme.
- Facilité de manipulation : nettoyage facile pendant la phase de gel.
- Reste parfaitement translucide après la polymérisation.

NX3 Intro Kit **33642**

Contient : 1 seringue automix dual-Cure (5 g) de chaque teinte : clair, blanc et jaune ; 1 seringue photopolymérisable (1,8 g) de chaque teinte : clair, blanc et jaune ; 1 seringue de gel d'essayage -Try-In Gel - (3 g) de chaque teinte : clair, blanc et jaune ; 1 flacon de silane Primer (5 ml); 30 embouts automélangeurs Automix ; Guide technique et mode d'emploi

Réf. Produit

Accessoires pour la préparation de MPU belle de st claire

Indicateurs d'espace flexibles
(usage uniquement recommandé au laboratoire)

Des languettes thermoplastiques souples pour mesurer l'espace disponible entre un wax-up ou une armature de coulée et les structures dentaires antagonistes. Les six différentes épaisseurs des languettes indicatrices sont 0,5 / 1,0 /1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm.

Indicateurs d'espace flexibles (2)	**004-005**

Flexible Clearance Tabs™ - Indicateurs d'espacement flexibles *

Les réglettes d'espacement flexibles sont un moyen simple et fiable de mesurer directement en bouche les espacements occlusaux et inter-proximaux générés lors de la préparation dentaire. Un codage couleur correspond aux différentes épaisseurs des indicateurs. L'indicateur est utilisé comme un calibre permettant d'évaluer l'espace restant entre la préparation et la structure antagoniste. Les languettes sont délivrées dans un boîtier distributeur conçu spécialement pour le cabinet. Chaque indicateur est à usage unique.

Flexible Clearance Tabs	
Boîte de 30 Indicateurs	
Indicateurs flexibles roses 1,0 mm	**004-006**
Indicateurs flexibles verts 1,5 mm	**004-007**
Indicateurs flexibles bleus 2,0 mm	**004-008**
Indicateurs flexibles (boîte de 3 miste)	**004-009**

Flexible Clearance Tabs

Surligneurs pour limites marginales

Surligneur pour zones marginales ; le marquage en cire organique permet de repérer facilement les rebords marginaux. Disponible en deux couleurs, bleu et rouge, spécifiquement formulées pour disparaître par combustion lorsqu'elles sont intégrées dans le corps de la cire.

Margin Liners	
Red Margin Liner	**014-531**
Blue Margin Liner	**014-532**
Red Margin Liner Refill (36 wax leads)	**014-533**
Blue Margin Liner Refill (36 wax leads)	**014-534**

Surligneurs pour limites marginales

Margin Carver

Cet instrument est spécialement conçu pour découper les limites des chapes trempées dans la cire. Une de ses extrémités porte une spatule large, l'autre un demi-Hollenback. Un revêtement de nitrate de Titane garantit une meilleure durabilité.

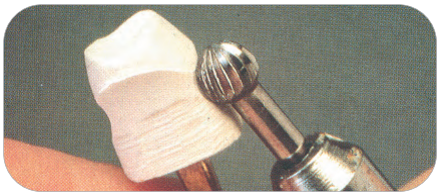
Margin Carver	**014-966**

Margin Carver **014-966**

Fraise Carbure pour détourage des MPU

Fraise carbure multi-facettes pour le détourage des MPU en plâtre ou en epoxy.

Fraise Carbure de détourage	**013-310**



Fraise Carbure de détourage **013-310**

* Voir aussi matériaux d'empreinte chapitre 1

Réf. Produit

Espaceurs belle de st claire, agents de scellement et durcisseurs

Produits d'espacement, de scellement et de durcissement des modèles positifs unitaires

Des avancées majeures dans nos laboratoires de chimie ont permis un développement extraordinaire des propriétés physiques des produits existants. Des particules de charge plus fines en association avec des solvants moins agressifs permettent de vous apporter des produits plus faciles à utiliser. Les surfaces sont lisses, denses et significativement plus dures que celles générées avec les formulations originelles. Le temps d'attente entre la pose de chaque couche est réduit, permettant ainsi un gain de temps important.

Produits d'espacement, de scellement et de durcissement			
Espaceur ciment classique	Bleu	15ml (20 µm)	**62750**
Espaceur ciment classique	Gris	15ml (20 µm)	**62751**
Espaceur prise rapide	Bleu	15ml (10 µm)	**62752**
Espaceur prise rapide	Gris	15ml (10 µm)	**62753**
Espaceur prise rapide	Rouge	15ml (08 µm)	**62754**
Espaceur ciment classique	Doré	15ml (15 µm)	**62755**
Espaceur ciment classique	Argenté	15ml (13 µm)	**62756**
Espaceur prise rapide	Bleu	30ml (10 µm)	**62757**
Espaceur ciment classique	Bleu	30ml (20 µm)	**62758**
Espaceur prise rapide	Dentine	15ml (10 µm)	**62759**
Durcisseur/espaceur modèle classique	Clear	15ml (03 µm)	**62760**
Agent de scellement/durcisseur MPU	Clear	15ml (00 µm)	**62761**
Solvant espaceur MPU		15ml (00 µm)	**62762**
Durcisseur/espaceur modèle classique	Clear	30ml (03 µm)	**62763**
Agent de scellement/durcisseur	Clear	30ml (00 µm)	**62764**

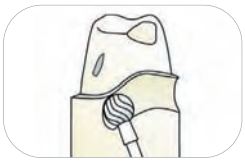
Accessoires	
Fraise Carbure de réduction marginale	**013-310**
Cire pour contre-dépouille	**014-711**
Surligneur marginal rouge	**014-531**
Surligneur marginal bleu	**014-532**

Réf. Produit

Technique d'espacement pour MPU

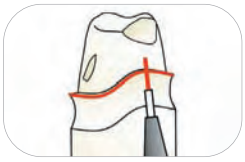
1, Détourez sous le rebord marginal

A l'aide de la fraise carbure de détourage, créez une tranchée sous le rebord marginal pour l'adaptation de la maquette en cire et un accès facile aux limites.



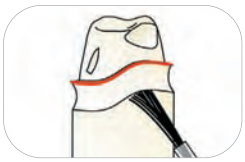
2, Surlignez le rebord marginal

Après avoir créé cette tranchée sous-marginale, surlignez en rouge ou bleu pour mettre en évidence le rebord périphérique du MPU. Ceci vous permettra de voir précisément la ligne de finition du bord marginal de la maquette en cire lors de sa réduction.



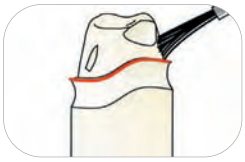
3, Appliquez le durcisseur au-dessous du rebord marginal

Appliquez généreusement une couche de durcisseur dans la tranchée sous le rebord marginal. Il n'est pas nécessaire d'appliquer le durcisseur sur le bord surligné ; le plâtre absorbe le durcisseur et par capillarité scelle le rebord sans qu'il soit nécessaire de le badigeonner.



4, Appliquez le durcisseur au-dessus du rebord marginal

Recouvrez toute la surface coronaire en procédant de la portion occlusale ou incisale progressivement vers les régions cervicales. Là encore, inutile de badigeonner la région marginale elle-même, puisque elle sera automatiquement scellée par capillarité.



5, Appliquez la première couche d'espaceur

Appliquez généreusement le Die Clear translucide sur toute la surface du MPU en incluant le rebord marginal. Cette couche effectue le scellement définitif de la limite marginale.

6, Appliquez ensuite les couches d'espaceur nécessaires

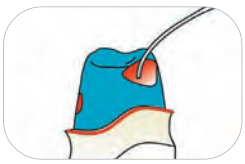
Un plus grand espacement peut être créé en utilisant des couches supplémentaires d'espaceur coloré. Appliquez les espaceurs colorés en progressant des faces incisales et occlusales vers les surfaces cervicales jusqu'au rebord marginal, mais sans le recouvrir.

7, Appliquez la cire d'obturation

La cire de mise pour contre-dépouille rouge est utilisée comme dernière étape dans la préparation du MPU et permet d'éliminer les contre-dépouilles, d'émousser les arêtes et de lisser le MPU. Appliquez la cire de mise de dépouille directement à la surface de la dernière couche d'espacement. Utilisez un instrument de sculpture pour lisser la cire et lui donner sa forme finale. Brillantez et polissez avec du nylon ou de la soie.

Lubrifiez le MPU et réalisez la chape directement sur la cire.

La cire de mise de dépouille est retirée avant le repositionnement de la chape sur le MPU.



Une chaîne technologique efficace, cela signifie…

Plus lisse, plus dense, plus dur
Une épaisseur uniforme est synonyme de prédictibilité, elle-même essentielle à la production constante de résultats fiables. La nouvelle formulation de nos produits leur confère une extraordinaire résistance à la vapeur sous pression, aux égratignures et aux fractures.

Une plus grande stabilité
Une technologie innovante de micro-charges associée à l'emploi de solvants moins agressifs signifient à la fois une meilleure stabilité et une plus grande facilité d'utilisation.

Applications universelles
Quatre différentes micro-épaisseurs (0-20 µm) pour vous permettre de vous conformer à toutes les exigences actuelles de scellement et de collage.

Conception ergonomique des brossettes
Les brossettes sont spécialement conçues pour une manipulation efficace et contrôlée, garante de résultats rapides et reproductibles.

Mélange facile
Des propriétés physiques exceptionnelles permettent aux constituants de se mélanger rapidement et d'adopter une consistance dense et homogène.

Solvant non-toxique
Une formulation chimique garantissant votre sécurité.

Lecture facile des couleurs
Des couleurs contrastées vous permettent de différentier les différentes couches appliquées sur les composites, céramiques, métaux et cires.

Compatibilité
La formulation chimique de nos produits les rend compatibles avec toutes les résines pour MPU et les plâtres de prothèse

Temps de prise entre deux couches

Classique : 50 à 60 secondes de séchage entre chaque couche.
Rapide: 30 secondes de séchage entre chaque couche.

Réf. Produit

Solutions belle de st claire

Kleen Dip Die Lube - Coffret de Lubrifiants pour MPU

Il suffit de tremper rapidement votre MPU dans l'éponge KleenDip™ pour appliquer une couche de lubrifiant avant de réaliser les maquettes de cire trempée

Kleen Dip Die Lube - Coffret de Lubrifiants pour MPU

Recharges :

Flacon 250 ml Lubrifiant Slick Lube	**013-321**
Flacon 15ml de lubrifiant Kleen Lube avec compte-gouttes	**013-331**
Réservoir du flacon 15 ml de lubrifiant Kleen Lube avec éponge	**013-333**

Coffret Slick Lube™

Un lubrifiant spécialement conçu pour résister à la chaleur de la cire en application directe, et à utiliser aussi lors de l'insertion d'inlays, d'onlays, de la réalisation de contacts occlusaux ou proximaux, et pour le rescellement des limites.

Coffret Slick Lube

Recharges Slick Lube

Flacon 15 ml Slick Lube	**013-332**
Brosse Slilck Brush	**013-336**

Accessoires pour le travail de la cire belle de st claire

Instruments à cire

Chaque instrument se présente avec deux extrémités aux fonctions différentes.

Modelage de la cire

Les nouveaux instruments présentent un revêtement de nitrure de titane conférant aux lames des reflets dorés, une dureté élevée et une résistance aux hautes températures. Elles sont également résistantes à la corrosion et génèrent moins de friction de surface, permettant ainsi aux phases de mise en forme et de sculpture de se dérouler en douceur. Des manches hexagonaux siliconés améliorent la préhension et garantissent à votre geste sécurité et précision.

Spatule Hollenback Regular Titane	**014-940**	
Spatule Hollenback Lat Titane	**014-941**	
Spatule Hollenback Regular Titane	**014-942**	
Spatule Hollenback Lat Titane	**014-943**	
SHOA large Titane	**014-944**	
SHOA petite Titane	**014-945**	
Spatule de Le Cron Titane	**014-946**	

Spatule discoide Large Titane	**014-947**	
Spatule discoide petite Titane	**014-948**	
Spatule mini-discoide Titane	**014-949**	
Spatule louche Large Titane	**014-950**	
Spatule louche petite Titane	**014-951**	
Spatule cleoid petite Titane	**014-953**	
Spatule gouge 2,0 mm Titane	**014-954**	
Spatule gouge 1,5 mm Titane	**014-955**	
Jeu de 3 instruments de sculpture de la cire (014-950/014-942, 014-953/014-951, 014-947/014-948) **Le coffret généralement utilisé comprend : Une spatule-louche avec 1 Hollenback regular, spatule-louche petite avec un petit cleoid, un discoide large et un petit discoide.**	**014-965**	
Spatule pour limites marginales (014-950/014-942)	**014-966**	

Smoothy™ - Finition de la cire "sans flamme"

Le Smoothy produit un jet d'air chaud sans flammes et trouve une application idéale dans les phases finales de sculpture de la cire. Le Smoothy peut également être utilisé comme une mini-torche, dont la flamme fine génère des températures atteignant 1260°C. Convient pour souder métaux précieux et pour les réparations mineures de coulée. Alimenté par du gaz butane standard, Smoothy est livré avec un embout de finition pour couronnes et bridges. Un embout de finition pour prothèse adjointe est également disponible en option.

Torche de finition "sans flamme" Smoothy	**013-950**

Réf. Produit

Cires belle de st claire

bellewax™

Cire d'immersion

Indications : pour la réalisation de chapes en technique d'immersion avec limites cervicales scellées ; couche primaire pour les maquettes d'inlay et d'onlay.
Propriétés : Une formule de cire pure de structure microcristalline avec des propriétés de mémoire élastique ; combustion sans résidus et retrait de prise minimale. Au final vous obtenez des limites adaptées en supprimant le besoin de les reprendre.

Cire d'immersion	
Proposée en flacons de 300 g	
Jaune	**62765**
Orange	**62766**
Vert	**62767**
Rouge	**62768**

Cire à sculpter opaque

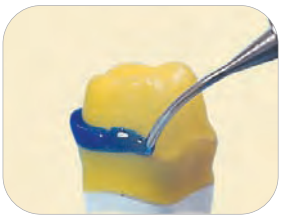
Indications : toutes les maquettes de cire en prothèse fixe, armatures de reconstitutions céramiques, inlays, onlays, maquettes en prothèse implanto-portée.
Propriétés : point de fusion à basse température, cire fluide maintenant les contours sans coulure ou bavures. Prise rapide pour construction rapide, facile à sculpter. Le polissage et brillantage aboutissent à un état de surface lisse et dense, réduisant le travail de finition du métal lors de la coulée.

Cire de sculpture opaque	
En boîtes d'étain 40 g	
Ivoire	**014-621**

Réf. Produit

Cire à sculpter

Indications : pour la sculpture des inlays, des onlays, des couronnes à recouvrement complet, les armatures de céramique, les armatures pour prothèse implanto-portée et pour prothèse partielle. Aussi indiquée pour les wax-up de tenons en prothèse fixe et les wax-up directs.
Propriétés : cire de haute viscosité qui ne coule pas en phase liquide, de dureté moyenne à l'état solide pour une excellente aptitude à la sculpture, sans délitements ou adhérences. Une gamme complète de couleurs pour une identification rapide.



Cire de sculpture	
En boîtes d'étain 40 g	
Vert	**014-661**
Bleu	**014-664**

Autres cires

Boîte Forma-Wax (40 g)	**014-715**
Boîte cire Block-Out (40 g)	**014-711**
Boîte de cire pour limites cervicales jaune (40 g)	**014-721**
Cire de séparation, rouleau 56 m 140 cm	**014-526**

Forma Wax

Cire Block Out

Cire pour limites cervicales

Réf. Produit

Système électronique pour cire belle de st claire

Ultra Waxer™ 230V

Système électronique de montage de la cire comprenant une unité de contrôle, une commande au pied et la Spatule Ultra Spatula avec embout PKT chauffant. L'appareil dispose de 4 programmes pré-établis, d'un cycle rapide pour un chauffage rapide des embouts, une amplitude thermique de 60 à 370°C.

UltraWaxer 230V avec commande au pied	**013-721**

Ultra Waxer 230V **013-721**

Inserts chauffants Ultra Waxer™

La liste colorée correspond aux différentes couleurs utilisées pour caractériser les manches des inserts chauffants. Les inserts longs et courts sont tous capables de soutenir les mêmes températures comprises dans l'intervalle de 60 à 370°C. Les inserts longs sont conçus pour permettre au manche de conserver une température suffisamment basse lors du travail à haute température, en prothèse par exemple.

Inserts chauffants courts			
1	PKT petit	bleu	**013-771**
2	PKT grand	vert foncé	**013-772**
3	Queue de Castor	violet	**013-773**
4	Petit N° 7	gris	**013-774**
5	Grand N°7	vert	**013-775**
6	Aiguille	rouge	**013-776**
7	Hollenback	noir	**013-777**
Inserts chauffants longs			
8	Prothèse petit	rose	**013-788**
9	Prothèse grand	orange	**013-789**
10	Cuillère prothèse	orange	**013-800**

Accessoires à embouts chauffants Ultra Waxer	
Cordon Ultra Waxer pour modèle manuel	**013-765**
Elément chauffant Ultra Spatula, court	**013-766**
Elément chauffant Ultra Spatula, long	**013-767**
Pédale de commande Ultra Waxer	**013-768**
Cordon Ultra Waxer pour modèle commande pédale	**013-769**
Manches assortis Cool Grip lot 3 manches	**013-790**

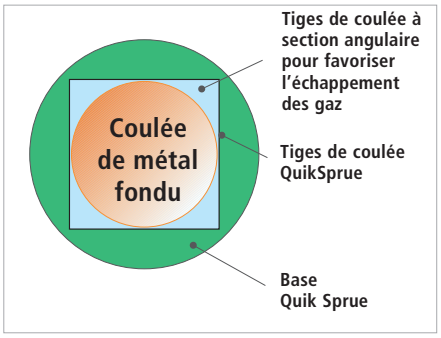
Réf. Produit

Tiges de coulée belle de st claire

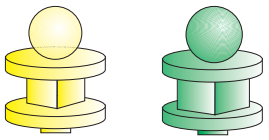
Tiges de coulée Quik Sprues™

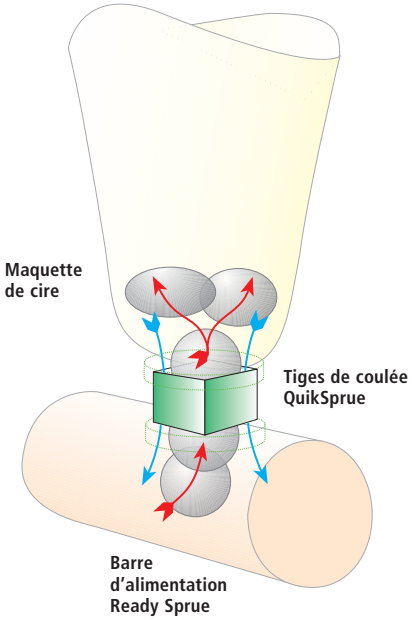
Des tiges de coulées de cire pré-formées pour relier le wax-up à la tige d'alimentation. Chaque maquette se trouve à équidistance de la barre d'alimentation ; vous obtenez donc une coulée uniforme, complète et dense.

Tiges de coulée Quick Sprue
Lorsque le métal en fusion pénètre la tige de coulée Quik Sprue, il adopte une configuration sphérique au passage du chenal carré. Les gaz de combustion et l'air de l'anneau de coulée s'échappent par les espaces laissés libres aux niveaux des coins du chenal carré. Ceci permet une élimination complète des gaz, un meilleur contrôle des porosités liées à la rétraction, et enfin une réduction du risque de craquelures lors de la mise en revêtement.


Coulée de métal fondu
Tiges de coulée à section angulaire pour favoriser l'échappement des gaz
Tiges de coulée QuikSprue
Base Quik Sprue

Les tiges de coulée Quik Sprue sont disponibles en 2 tailles adaptées aux différentes dimensions de maquettes. Utilisez les plus petites Quik Sprue sur les chapes individuelles antérieures et celles de dimensions plus importantes pour les couronnes à recouvrement total ou pour les intermédiaires de bridge. Des maquettes de grande dimension peuvent nécessiter l'emploi de deux tiges de coulée par unité et les bridges de plusieurs élément un QuickSprue Gate par unité.

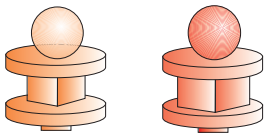




Réassorts	
QuikSprue jaune 1,75 mm (paquet de 500)	**013-122**
QuikSprue vert 2,25 mm (paquet de 500)	**013-123**

Réf. Produit

Tête de tige de coulée Stick-Tite™



Réassorts Stick-Tite Quik Sprue	
QuikSprue orange 1,75 mm (paquet de 500)	**013-152**
QuikSprue rouge 2,25 mm (paquet de 500)	**013-153**

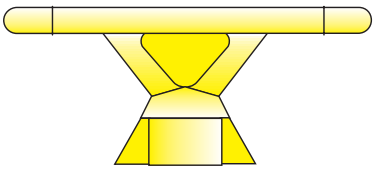
Instrument QuikSet	**006-020**

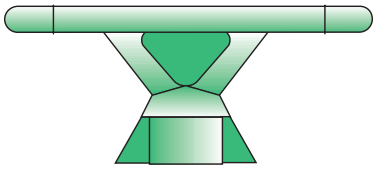
Manche léger avec embout caoutchouté vous permettant de saisir et de placer les tiges de coulée QuikSprue et Sag-R-Locs.

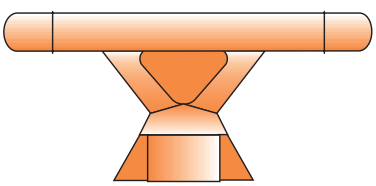
Ready Sprues™

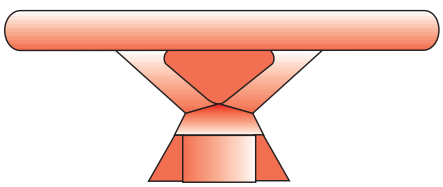
Pour les moules de mise en revêtement ovales en acier inoxydable grands et petits belle de st claire et belleCast. Des marqueurs de réduction proches des extrémités indiquent au prothésiste le site de réduction de la barre pour les petites base ovales. Un positionnement exact des tiges de coulée Ready Sprue garantit un placement constant des maquettes dans les zones de chauffage pour des modèles coulés plus denses et exacts.

Ready Sprues	
Paquets de 50	
Ready Sprues Jaunes, diamètre 4 mm, Longueur 4,6 cm	**013-110**
Ready Sprues Stick-Tite Verts, diamètre 4mm, Longueur 4,6 cm	**013-130**
Ready Sprues Stick-Tite Oranges, diamètre 5 mm, Longueur 4,6 cm	**013-140**
Ready Sprues Stick-Tite Rouges, diamètre 5 mm, Longueur 5,5 cm	**013-170**
Paquets de 250	
Ready Sprues Jaunes, diamètre 4 mm, Longueur 4.6 cm	**013-111**
Ready Sprues Stick-Tite Verts, diamètre 4 mm, Longueur 4,6 cm	**013-131**
Ready Sprues Stick-Tite Oranges, diamètre 5 mm, Longueur 4,6 cm	**013-141**
Ready Sprues Stick-Tite Rouges, diamètre 5 mm, Longueur 5,5 cm	**013-171**









Réf. Produit

Matériel de coulée belle de st claire

Ovales bellecast™

Les moules ovales sont réalisés un polyvinyle permettant une expansion naturelle et prévisible de la mise en revêtement. Le revêtement ne colle pas au moule et qui se lave facilement à l'eau chaude.

Ovale bellecast avec base	
Ovale bellecast avec base, grand	**007-910**
Ovale bellecast avec base, petit	**007-911**

Ovale bellecast avec base

Ovales Acier Inoxydable

Ovales Acier Inoxydable	
Ovale Acier Inoxydable, Grand	**008-003**
Former Base Ovale, Grand	**008-004**
Ovale Acier Inoxydable, Petit	**008-013**
Former Base Ovale, Petit	**008-014**

Ovales Acier Inoxydable

Réf. Produit

Accessoires pour céramique belle de st claire

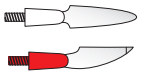
Instruments de sculpture de la céramique

Instruments de sculpture de la céramique

Instruments à manche en aluminium (jeu de 4 instruments)	001-111

Contient : Lame standard gingivale Noir, Lame standard incisale Blanc, Lame sonde standard Rouge, Lame de couteau ultra-fine Jaune

Lames de remplacement	
Lame standard incisale Blanche	001-002
Lame sonde standard Rouge	001-003
Remplacement manche aluminium	001-010



Porte-empreintes individuels

Formatray

Système acrylique liquide-poudre produisant une pâte blanche très souple et facile à manipuler. Il est indiqué dans la réalisation des porte-empreintes individuels. Matériau à prise rapide qui ne se déforme pas lors de la prise.

Coffret Formatray Standard **60863**

Coffret Formatray Standard	60863

Contient : 1 kg de poudre, 400 ml liquide

Formatray, conditionnement en gros	60864

Contient : 10 kg de poudre, 4 litres de liquide

Formatray Poudre, 1 kg	60865
Formatray Liquide, 400 ml	60867
Unité Rollette	60232

Réf. Produit

Liquides de laboratoire Kerr

Debubblizer

Un agent de réduction de tension superficielle permettant au revêtement de couler uniformément et librement dans toutes les régions de la maquette de cire. Conçu pour être utilisé en association avec un vibreur.

Debubblizer	
Bouteille 250 ml	**60079**
Bouteille 1000 ml	**60081**

Debubblizer

Microfilm

Un lubrifiant non-huileux et soluble dans l'eau permettant la dépose des maquettes de cire sans distorsion. Agit également comme décolleur d'empreinte.

Microfilm	
Bouteille 250 ml	**60078**
Bouteille 1000 ml	**60083**

Microfilm

Solitine *

Solitine est le solvant le plus efficace pour tous les matériaux à empreintes tels que thiocol, silicone, oxyde de zinc eugénol. Pour enlever le matériau à empreinte sur la peau, spatule etc.

Solitine	
Bouteille 250 ml	**60084**

Solitine

Super-Sep

Agent de séparation pour plâtre à base d'alcool et séchant à l'air libre sans laisser de résidus. Plâtre et revêtements peuvent être coulés immédiatement après son application.

Super-Sep	
Bouteille 250 ml	**60087**
Bouteille 1000 ml	**60085**

Super Sep

Vacufilm

Un agent de réduction de la tension superficielle conçu spécialement pour la mise en revêtement sous vide.

Vacufilm	
Bouteille 250 ml	**60080**
Bouteille 1000 ml	**60089**

Vacufilm

* Voir aussi matériaux d'empreinte chapitre 1

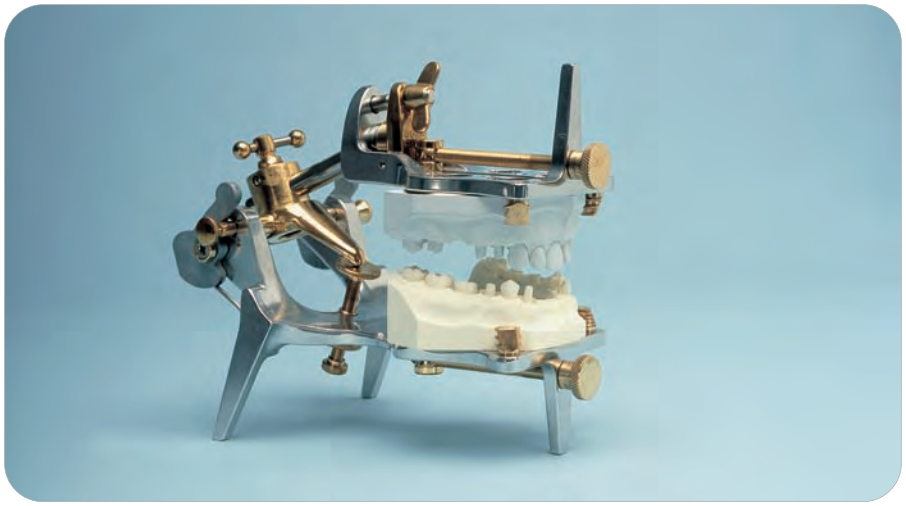
Réf. Produit

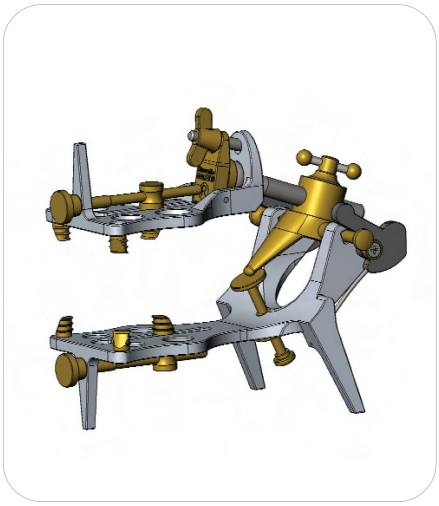
Articulateur sans plâtre

Articulateur Galetti

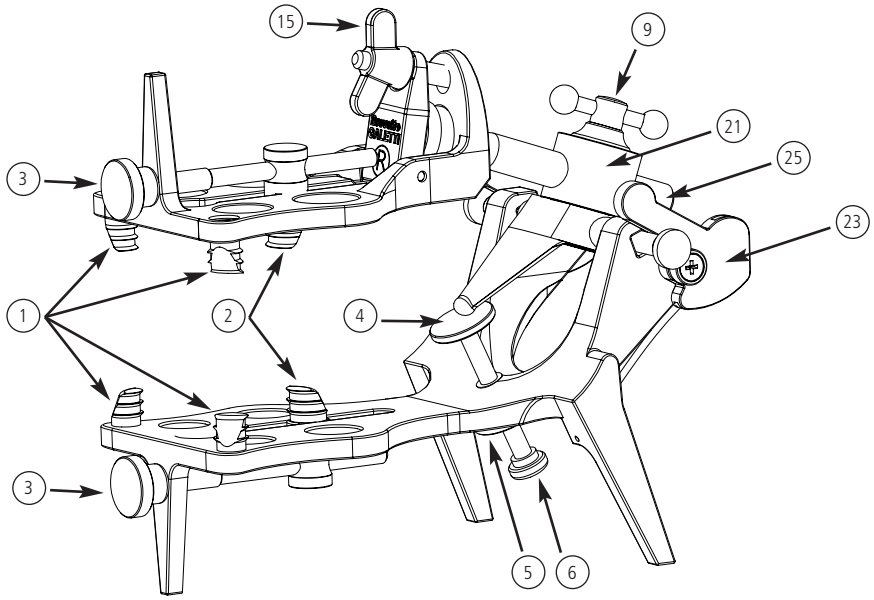
Articulateur Galetti	61332

Le célèbre articulateur sans plâtre à plan fixe. Facile d'emploi, réglages simples.





Pièces détachées Articulateur Galetti (voir diagramme ci-dessous)	
Verrou à pinces N° 1	**60492**
Verrou à pinces amovible N° 2	**60484**
Boulon de tension N° 3	**60481**
Boulon d'ajustage N° 4	**60487**
Boulon à godron N° 5	**60488**
Boulon à godron de fixation N° 6	**60489**
Ecrou papillon N° 9	**60496**
Verrou pout visse à ailes N° 15	**60494**
Vis d'ajustage N° 21	**60479 E**
Dispositif de serrage N° 23	**60480 E**
Tige boule N° 25	**60495**



Réf. Produit

Résine pour couronnes provisoires

Tab 2000

Matériau acrylique autopolymérisable pour la réalisation de couronnes, de bridges et de gouttières temporaires.

Coffret d'introduction Tab 2000	61770

Contents: 3 x 30 g powder, light, medium and yellow, 2 x 30 ml liquid, fast and regular set

Réassorts Tab 2000	
Poudre seule 50 g, Light	61771
Poudre seule 50 g, Medium	61772
Poudre seule 50 g, Jaune	61773
Liquide seul, 50 ml, prise normale	61774
Liquide seul, 50 ml, prise rapide	61775

Tab 2000 Intro Pack 61770

Empreintes fonctionnelles

F.I.T.T. *

Functional **I**mpression **T**issue **T**oner. Matériau de mise en condition tissulaire. Sa prise ferme, sans être dure, permet d'obtenir une excellente empreinte fonctionnelle. Laissé en bouche pendant plusieurs jours, F.I.T.T. aide à la régénération des tissus traumatisés, évitant ainsi au praticien d'avoir à effectuer des ajustements après fabrication de la prothèse. Poudre et liquide se mélangent facilement et restent souples pendant plusieurs jours.

F.I.T.T. Coffret standard	61127
Contenu : 100 g de poudre, 100 ml de liquide, 15 ml de séparateur, 14 flacons mesureurs en plastique, 2 mesures pour liquide	
F.I.T.T liquide, flacon de 100 ml	61132
F.I.T.T. poudre, flacon de 100 g	61144
Flacons mesureurs et mélangeurs en plastique (14)	61141

F.I.T.T. 61127

Cires Kerr pour le laboratoire *

Blue Inlay Casting Wax - Cire de montage

Blue Inlay Casting Wax	
Coffret de 15 bâtons (environ 34 g)	
Bleu, régulier	00474
Bleu, dur	00476
Coffret de 120 bâtons (environ 250 g)	
Bleu, régulier	00475
Bleu, dur	00478

Blue Inlay Casting Wax

Boxing Wax

Lors du coffrage d'une empreinte de prothèse complète, un bâton de cire de coffrage est placé immédiatement sous le rebord marginal de l'empreinte. Une bande de cire de coffrage y est ensuite accollée. Les deux matériaux sont collants, leur permettant d'adhérer parfaitement sans utiliser de chaleur.

Boxing Wax	
42 bâtons, 170 g	00609
36 bandes, 454 g	00608

Boxing Wax

* Voir aussi matériaux d'empreinte chapitre 1

Réf. Produit

Cire Indicatrice Occlusale

Cire de contrôle de l'occlusion.

Occlusal Indicator Wax	**00655**

Contient : 180 bandes indicatrices, 1 crayon waterproof

Cire occlusale **00655**

Cire Orthodontique Tray Wax

Cire blanche en bâtons, souple, pour usage orthodontique, conçue pour l'extension du bord du porte-empreinte et de la zone post-dam, afin de créer des butées d'enfoncement sur le porte-empreinte.

Contenu du coffret : 44 bâtons (140 g)	**09246**

Cire Orthodontique Tray Wax **09246**

Cire collante

Une cire dure à prise rapide. Utilisable pour la réparation de cires cassées ou pour attacher deux éléments de cire. Idéale pour adjoindre tige de coulée et maquette de cire primaire.

Cire collante	
Coffret de 12 bâtons (27,7 g)	**00623**
Coffret de 120 bâtons (277 g)	**00625**

Cire collante

Nouveau

Disclosing Wax

Cire de consistance crémeuse pour le comblement des contre dépouilles. Également utilisée pour le contrôle des zones de compression dans les cas de prothèse totale et partielle adjointe.

Opaque Disclosing Wax, 57 g	**00610**

Disclosing Wax

Matériaux thermoplastiques

Impression Compound *

Matériau thermoplastique disponible en plaques pour la prise d'empreintes en vue de la réalisation de prothèses amovibles partielles ou totales ; disponible aussi en bâtons pour les empreintes à la bague de cuivre et l'adaptation fonctionnelle des porte-empreintes individuels.

Présentation en plaques, boîte de 8 pièces (227 g)	
Vert (température 50°C)	**60063**
Rouge (température 55°C)	**60059**

Présentation en bâtons, boîte de 15 pièces (113 g)	
Vert (température 50°C)	**00444**
Rouge (température 55°C)	**60060**

Impression Compound 00444

Vernis

Flask Liner

Vernis pour cylindre de coulée, sans amiante

Flask Liner - Vernis de coulée longueur 21 m, largeur 47 mm	**61644**

* Voir aussi matériaux d'empreinte chapitre 1

Réf. Produit

Dégrossissage et polissage

AABA®-Dental Universal

Pré-polissoirs universels pour tous types de matériaux dentaires.

Réassorts pré-polissoirs, noirs

Entonnoir, paquet de 12	**ID 3210/12**
Lentille 15 mm, paquet de 12	**ID 3240/12**
Roue 22 mm, paquet de 12	**ID 3290/12**
Lentille 22 mm, paquet de 12	**ID 3250/12**

Identoflex Porcelaine / Céramique / Hybrid Composites

Utilisé comme polisseur standard ou pour le brillantage de céramique.

Réassorts pré-polissoirs verts

Roue, 22mm, paquet de 12	**ID 7040/12**

Réassorts polissoirs de brillantage, gris

Roue, 22 mm, paquet de 12	**ID 7140/12**

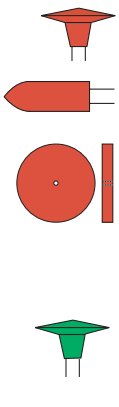
Polissoirs Identoflex Gold

Réassorts pré-polissoirs, brun

Lentille, paquet de 12	**ID 4022/12**
Torpille, paquet de 12	**ID 4032/12**
Roue, 22 mm, paquet de 12	**ID 4110/12**

Réassorts polissoirs de brillantage, verts

Lentille, paquet de 12	**ID 4522/12**



Scale 1:2

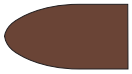
Réf. Produit

Lab-Min Universal

Les polissoirs Lab-Min sont des polissoirs spéciaux non-montés conçus pour les matériaux acryliques et autres résines de synthèse, l'or, les alliages semi-précieux et matériaux de rebasage durs ou souples. Deux granulométries différentes signalées par des couleurs brune (grain gros = granulométrie élevée) et grise (grain fin = granulométrie faible) optimisent vos performances sans production de chaleur. Vitesse de rotation: 15000 tpm.

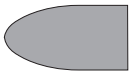
Réassorts Lab-Min Standard, brun

Torpille, paquet de 12 **ID 1510/12**

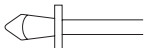


Réassorts Lab-Min Fine, gris

Torpille, paquet de 12 **ID 1610/12**



Mandrins Lab-Min **ID 1702/1**



Pinidentoflex

Les inserts Pinidentoflex sont non montés et conçus pour le polissage des fissure et des surfaces occlusales des métaux précieux, des alliages semi-précieux et des céramiques/porcelaines, sans génération de chaleur. Vitesse de rotation: 15000 tpm.

Or/alliages précieux

Pré-polissoirs, brun

Pin, paquet de 12 **ID 2510/12**

Maxipin, paquet de 12 **ID 2610/12**

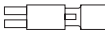
Polissoirs pour le brillantage, verts

Pin, paquet de 12 **ID 2520/12**

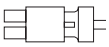
Maxipin, paquet de 12 **ID 2620/12**

Mandrins Pinidentoflex

Embout Pin **ID 2593/1**



Embout Maxipin **ID 2693/1**



Réf. Produit

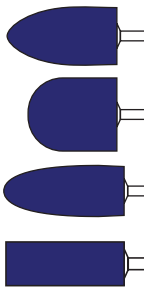
Polissoirs Super Acrylic

Une gamme de polissoirs spécialement conçus pour les matériaux acryliques. Les polissoirs bleus foncé sont utilisés durant la phase de polissage initial ; ils effectuent un premier lissage des zones irrégulières sans endommager les dents. Les polissoirs fins bleus clair préparent la prothèse au polissage fin final. Ces polissoirs sont dotés d'une excellente durée de vie. Disponible en 4 formes, montés ou non sur mandrin à vis. Vitesse de rotation: 15000 tpm.

Assortiment de polissoirs Super Acrylic non montés

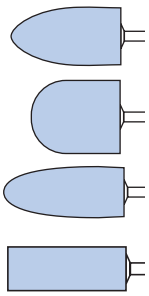
Assortiment de polissoirs non montés	**ID 2300/8**
Contient 8 polissoirs assortis	
Assortiment de polissoirs montés sur mandrin	**ID 2302/8**
Contient 8 polissoirs assortis	

Paquets réassorts polissoirs montés, gros grain, bleu foncé



Flamme, paquet de 6	**ID 2312/6**
Grenade, paquet de 6	**ID 2322/6**
Flamme fine, paquet de 6	**ID 2332/6**
Cylindre, paquet de 6	**ID 2342/6**

Paquets réassorts polissoirs montés, grains fins, bleu clair

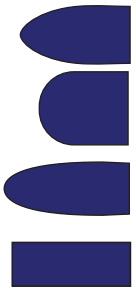


Flamme, paquet de 6	**ID 2412/6**
Grenade, paquet de 6	**ID 2422/6**
Flamme fine, paquet de 6	**ID 2432/6**
Cylindre, paquet de 6	**ID 2442/6**

Polissoirs montés, grains fins, bleu clair, Grenade ID 2422/6

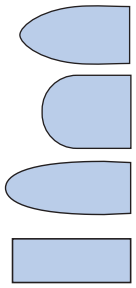
Réf. Produit

Réassorts de polissoirs non-montés, gros grains, bleu foncé



Flamme, paquet de 12	**ID 2310/12**
Grenade, paquet de 12	**ID 2320/12**
Flamme fine, paquet de 12	**ID 2330/12**
Cylindre, paquet de 12	**ID 2340/12**

Réassorts polissoirs non-montés, grains fins, bleu clair



Flamme, paquet de 12	**ID 2410/12**
Grenade, paquet de 12	**ID 2420/12**
Flamme fine, paquet de 12	**ID 2430/12**
Cylindre, paquet de 12	**ID 2440/12**